Cemento de ALTO DESEMPEÑO

Cemento pórtland compuesto con adición de escoria y "filler" calcáreo

Cemento. Hormigón. Pétreos.

Holcim

El Cemento Holcim Fuerte Max es el cemento recomendado para preparar hormigones y morteros de uso general. Gracias a una óptima combinación de materias primas de alta calidad y a la nueva Tecnología Smart Blend, Fuerte Max ofrece:

BAJA fisuración

La combinación del rápido desarrollo de resistencias iniciales y la menor tendencia a la exudación obtenida gracias a la tecnología Smart Blend, reduce la tendencia a la fisuración plástica en pisos y carpetas.

Tecnología Smart Blend Fuerte MAX

MAYOR resistencia

El mayor contenido de clinker de alto desempeño y la nueva tecnología Smart Blend permiten obtener resistencias iniciales hasta 80% superiores.

ALTO rendimiento

Gracias a su tecnología se puede reducir hasta un 15% la cantidad de agua en morteros y hormigones elaborados con Fuerte Max. Esta menor cantidad de agua permite reducir hasta un 10% la cantidad de cemento sin afectar la resistencia ni la durabilidad de la estructura.

MENOR TIEMPO de desmolde

El rápido desarrollo de resistencia de Fuerte Max permite desmoldes rápidos evitando desgranamiento y desprendimiento.

MAYOR trabajabilidad

La inclusión de "Filler" Calcáreo de alta calidad en combinación con la nueva tecnología Smart Blend permite obtener hormigones y morteros de mayor plasticidad con hasta un 15% menos de agua.

Utilizando la misma cantidad de agua que con cementos tradicionales, se obtiene mayor trabajabilidad y un excelente acabado sin afectar la resistencia y la durabilidad de la estructura.

RECOMENDACIONES

Para un mejor aprovechamiento de las cualidades de nuestro cemento, te sugerimos:

1. **Utilizar** Arena, agua y piedras limpias.
2. **Controlar** El agua utilizando la menor cantidad posible que sea compatible con la trabajabilidad.
3. **Curar** Durante un mínimo de 48 hs manteniendo la superficie del hormigón húmeda.
4. **Evitar** La elaboración de pisos y carpetas en condiciones de clima caluroso y con alta velocidad de viento.

La estabilidad dimensional, la durabilidad y resistencia de las estructuras de mortero y hormigón no puede garantizarse sólo con el uso de un cemento determinado. Debe considerarse además la calidad de las materias primas, su correcta dosificación y el curado de las piezas tal como está detallado en las recomendaciones anteriormente mencionadas.